

FLORAISONS OBSERVÉES DANS LES SERRES DU MUSÉUM  
PENDANT L'ANNÉE 1933

(AUTRES QUE CELLES SIGNALÉES DANS LES LISTES PRÉCÉDENTES) <sup>1</sup>

PAR A. GUILLAUMIN ET J. PAUPION.

MONOCOTYLÉDONES

- Æchmea fasciata* Bak. var. *major*.  
— *glomerata* Hook. var. *discolor* Brong.  
*Ærides Lawrenciæ* Reichb. f. — Philippines (provenant de l'Exposition coloniale, Gouverneur général Olivier, f. 380, 1931).  
*Alocasia metallica* Schott.  
*Aloe aristata* Haw.  
— **Ellenbergeri** Guillaumin sp. nov. (Guillaumin det.).  
— *Johnstonii* Bak.  
— *madecassa* Peir de la Bâthie. — Madagascar (*Perrier de la Bâthie*, f. 267, 1927) (*Perrier de la Bâthie* det.).  
— *plicatilis* Mill.  
— *pluridens* Haw.  
— *Straussii* Berger.  
— × *Winteri* Berger (*Salmdyckiana* × *arborescens* var. *frutescens*).  
*Alpinia Henryi* Schum.  
*Angræcum fragrans* Thou.  
*Anthurium Binotii* Linden.  
— × *Chantrieri* Hort. (*nymphæifolium* × *subsignatum*).  
*Brassavola cucullata* R. Br.  
× *Brassocattleya Digbyano-Schroederæ* Veitch (*Brassavola Digbyana* × *Cattleya Schroederæ*).  
× *Brassocattleya Marguerite Fournier* (*Brassavola Digbyana* × *Cattleya labiata*).  
*Bulbophyllum caudatum* Lindl.  
— *penicillium* Par. et Reichb. f.  
— *Reinwardtii* Reichb. f.  
*Catasetum discolor* Lindl.  
*Catleya Dowiana* Batem. var. *aurea* Williams.  
— *labiata* Lindl. var. *Mendelii* Sander.  
— — — var. *Trianæ* Duchartre subvar. *alba*.  
— — — var. *Warscewiczii* Reichb. f.  
— *granulosa* Lindl.  
— *Harrisoniana* × *labiata* var. *gigas*.  
— *Lawrenceana* Reichb. f.  
*Chamædorea elatior* Mart.

1. Voir pour les listes précédentes le *Bulletin du Muséum* à partir de 1920.

*Bulletin du Muséum*, 2<sup>e</sup> s., t. VI, n<sup>o</sup> 1, 1934.

- Cirrhopetalum maculosum* Lindl.  
— *Mastersianum* Rolfe.  
*Cœlogyne* × *burfordiense* Lawrence (*asperata* × *pandurata*).  
— *corrugata* Wight.  
— *cristata* Lindl. var. *Lemoniana* Hort.  
— *Dayana* Reichb. f.  
— *maculata* Lindl.  
— *ocellata* Lindl.  
— *tomentosa* Lindl.  
*Crinum pedunculatum* R. Br.  
— *yuccæflorum* Salisb. — Soudan : Koulikoro (*Rougcon* f. 272, 1931)  
(Guillaumin det.).  
*Cryptanthus* × *Makoyanus* Bak. (*acaulis* × *bivittatus*).  
*Cypripedium ciliolare* Reichb. f.  
— × *Gigas* Ingram var. *magnificum* (*Harrisianum* × *Lawrenceanum*).  
— *insigne* Wall. var. *sylhetense* Hort.  
— × *Leonix* Linden (*callosum* × *insigne*).  
— × *Polletianum* Sander (*calophyllum* × *œnanthum*).  
*Dendrobium amethystoglossum* Reichb. f. — Philippines (provenant de  
l'Exposition coloniale, *Gouverneur général Olivier*, f. 380, 1930, K. 575).  
*Dendrobium Bronckartii* De Willd<sup>1</sup>.  
— *cariniferum* Reichb. f.  
— *crumenatum* Sw.  
— *crystallinum* Reichb. f.  
— × *Cybele* Veitch (*Findlayanum* × *nobile*).  
— *heterocarpum* Wall. ex. Lindl. var. *Henschalli* Hook. — Philippines  
(provenant de l'Exposition coloniale, *Gouverneur général Olivier*,  
f. 380, 1930)<sup>2</sup>.  
— **Marseillei** Gagnep. sp. nov.  
— *nobile* Lindl.  
— — — var. *nobilius* Reichb. f.  
— *superbum* Reichb. f., — Philippines (provenant de l'Exposition colo-  
niale, *Gouverneur général Olivier*, f. 380, 1931).  
*Dieffenbachia Baraquiniana* Lem.  
*Epidendrum patens* Sw.  
*Gasteria disticha* Haw. var. *angulata* Bak.  
— *picta* Haw.  
*Gomezia recurva* R. Br. (Guillaumin det.).  
*Haworthia cymbiformis* Haw. var. *planifolia* Bak.  
— *margaritifera* Haw. var. *typica* Berger.  
*Houlletia Brocklehurstiana* Lindl.  
*Lælia cinnabarina* Batem.  
— *Digbyana* Benth.  
— *purpurata* Lindl. et Part.  
— *superbiens* Lindl.

1. Introduit au Muséum une première fois en 1906 (acquisition *Verdonck* f. 333, 1906), une seconde en 1909 (échange *Lesueur*, f. 188, 1909) (J. P.).

2. Les auteurs signalent que la fleur répand une odeur de « violette » ou de « primevère » ; je n'ai constaté cette particularité qu'au moment de l'ouverture de la fleur, le bouton et la fleur épanouie étant totalement inodores (A. G.).

- × *Læliocattleya callistoglossa* (*Cattleya Warscewiczii* × *Lælia purpurata*).
- *Alphand Maron* (*Cattleya Fabia* × *Læliocattleya callistoglossa*).
- *Martinetii Maron* (*Cattleya labiata* Lindl. var. *Mossia* Lir.dl. × *Lælia tenebrosa* Rolfe).
- × *Læliocattleya Statcriciana* Veitch var. *alba* (*Lælia Perrinii* × *Cattleya labiata*).
- Lycaste Deppei* Lindl.
- *jugosa* Nichols.
- Masdevallia macrura* Reichb. f.
- Maxillaria tenuifolia* Lindl.
- Miltonia vexillaria* Nichols.<sup>1</sup>
- Oncidium Cavendishianum* Batem.
- *citrinum* Lindl.
- *concolor* Hook.
- *crispum* Lood.
- *Forbesii* Hook.
- *Harrisonianum* Lindl.
- *Marshallianum* Reichb. f.
- *Pubes* Lindl.
- Pachystoma Thomsonianum* Reichb. f.
- Paphiopedium ciliolare* Pfitz.
- *Delenatii* Guillaumin.
- Phalænopsis amabilis* Bl. var. *aurea* Rolfe (Guillaumin det.).
- — — var. *Rimestadiana* L. Lind. ?
- — —! × *Rothschildiana* Reichb. f. ?
- — — var. *Rimestadiana* L. Lind. × *Stuartiana* Reichb. f.
- — × *Lueddemaniana* Reichb. f.
- *Corni-cervi* Reichb. f.
- × *flava* Guillaumin (*amabilis* × *latisepala*).
- *Lueddemaniana* Reichb. f.
- × *Melle Fagris* Guillaumin (*Esmeralda* Reichb. f. × *amabilis* Bl. var. *Rimestadiana* L. Lind.) — (hybride nouveau obtenu par Liouville).
- *Mannii* × *amabilis*.
- × *M. Liouville* Guillaumin (*Schilleriana* × *Aphrodite* × *Lueddemaniana*).
- *rosea* Lindl. × *Esmeralda* Reichb. f. (hybr. nouveau obtenu par Liouville).
- *violacea* Teijsm. et Binn.
- × *Wiganisæ* Low. (*Schilleriana* × *Stuartiana*) formes diverses.
- Philodendron Martianum* Engl.
- *pinnatifidum* Kunth.
- Phyllocactus crenatus* × *stenopetalus*.
- × *Mr Cavaignac* Courant.
- Pinellia tripartita* Schott.

1. Beaucoup d'auteurs, par exemple Veitch (*Man. Orch. Pl. I, Oncid.*, p. 110) et le *Kew Hand list Orchids*, 2<sup>e</sup> édit., p. 145, soutiennent que ce binôme est de Bentham, mais si celui-ci a pensé en effet que l'*Oncidium vexillaria* était en réalité un *Miltonia* il n'a jamais créé le binôme qui est de Nicholson ainsi que l'indique correctement l'*Index Kewensis*. (A. G.)

- Pitcairnia echinata* Hook.  
*Pleurothallis Birchenallii* Rolfe.  
— *octomerioides* Lindl.  
*Restrepia striata* Rolfe.  
*Sansevieria fasciata* Cornu ex Gérôme et Lab.  
*Sarcanthus dealbatus* Reichb. f.<sup>1</sup> — Philippines (provenant de l'Exposition coloniale, Gouverneur général Ollivier, f. 380, 1931). — (O. Ames, det.).  
— *insectifer* Reichb. f.  
*Scaphosepalum gibberosum* Rolfe.  
*Stanhopea devoniensis* Lindl.  
*Tillandsia cryptantha* Bak.  
— *flabellata* Bak.  
— *tenuifolia* L.  
— *variegata* Schlecht.  
*Trias disciflora* Rolfe.  
— *picta* Parish ex Hemsl.  
*Trichocentrum albo-purpureum* Reichb. f.  
*Vanda* × *Hersiana* Herz (*suavis* × *cœrulea*).  
— *lamellata* Lindl. — Philippines (provenant de l'Exposition coloniale, Gouverneur général Ollivier, f. 380, 1931, K. 603) (Guillaumin det.).  
— *Ræblingiana* Rolfe — Philippines (provenant de l'Exposition coloniale, Gouverneur général Ollivier, f. 380, 1931)<sup>2</sup>.

DICOTYLÉDONES

- Abutilon sinensis* Oliv.  
*Acacia rostellifera* Benth.  
*Æschynanthus pulchra* G. Don.  
*Anacampteros lanceolata* Sweet.  
*Aphelandra aurantiaca* Lindl. var. *Roetzlii* Nichols.  
*Ardisia crenata* Sims.  
— *solanacea* Roxb. (Guillaumin det.).  
*Aristolochia brasiliensis* Mart. et Zucc.  
*Begonia incarnata* Link et Otto.  
— *natalensis* Hook.  
— × *Thimotei* Hort.  
*Bergenia ciliata* Stein.  
— *ligulata* Engl. (Guillaumin det.).  
*Bougainvillea glabra* Choisy var. *Sanderiana* Hort.  
*Caralluma Mumbyana* N. E. Br.  
*Cereus nycitcalus* Link.  
— *penthalophus* DC.  
*Cestrum lanatum* Mart. et Gal.  
*Chorizema ilicifolium* Labill.  
*Clerodendron emirnense* Boj. — Madagascar (*Poisson*, f. 211-A-599, 1921). (Danguy det.).

1. A déjà fleuri en 1932.

2. L'espèce n'était connue que de la Péninsule malaise.

- Clidemia vittata* Linden et André.  
*Codiaeum variegatum* Bl. var. *inimitabile* Hort.  
*Coffea myrtifolia* Roxb.  
— *robusta* Linden.  
*Columnnea microphylla* Klotzch et Hanst.  
*Conophytum scitulum* N. E. Br.  
*Cordia grandiflora* H. B. et K.  
*Cotyledon agavoides* Bak.  
— *pulverulenta* Bak.  
— *Scheideckeri* Hort.  
*Crassula nemorosa* Endl.  
*Echinocactus lamellosus* Dietr.  
*Eranthemum igneum* Linden.  
*Eucalyptus cornuti* Labill.  
*Eugenia Pitanga* Kiaersk.  
*Euphorbia antisyphilitica* Zucc.  
— *Clara* Jacq.  
— **Decaryi** A. Guillaumin n. sp. — Madagascar : Fort-Dauphin  
(*Decary*, f. 16, 1933).  
— *Ledenii* Berger.  
— *neriifolia* L.  
— *Tellieri* A. Chevalier, — Niger (Niamey, *Gouverneur Tellier*, donné par  
A. Chevalier).  
*Ficus Canonii* N. E. Br.  
— *Parcellii* Veitch ex. Cogn. et March.  
*Hatiora salicornioides* Britt. et Rose.  
*Huernia Schneideriana* Berger<sup>1</sup>.  
*Kalanchoe verticillata* Scott-Elliot.  
*Lippia chamædrifolia* Steud.  
— *ligustifolia* Thuret ex Dcne.  
*Mesembryanthemum deltoides* L.  
— *spectabile* Haw.  
*Neillia opulifolia* Brew. et Wats<sup>2</sup>.  
*Ncomamillaria magnimamma* Britt. et Rose.  
— *pseudo-perbella* Britt. et Rose.  
*Notonia madagascariensis* Humb. — Madagascar (*Humbert*, f. 40, 1932  
(1<sup>re</sup> floraison en Europe)).  
*Olearia Forsteri* Hook. f.  
*Passiflora maculifolia* Mart.<sup>3</sup>  
*Pentarrhaphia reticulata* Hort. ex Gentil.  
*Pentas carnea* Benth.  
*Peristrophe angustifolia* Nees.  
*Persea indica* Spreng.

1. A déjà fleuri en 1932.

2. On attribue d'ordinaire le binôme à Bentham et Hooker f. (*Genera Plantarum*, 1, p. 612) mais s'ils ont incorporé le *Spirza opulifolia* dans le genre *Neillia*, ils n'ont jamais créé le binôme). (A. G.)

3. Cette plante est indiquée dans les suppléments de l'*Index Kewensis* comme d'origine horticole alors que la diagnose originale (*Gard. Chron.*, 3<sup>e</sup> sér. XXXII, p. 334, pl. noire) précise qu'elle est originaire du Vénézuéla. (A. G.)

*Phyllanthus Niruri* L.  
— *speciosus* Jacq.  
*Piранanthus decorus* N. E. Br.  
*Pilosporum revolutum* Ait.  
*Pleiospilos simulans* N. E. Br.  
*Punclillaria nobile* Hort.  
*Rhombophyllum rhomboideum* Schwan.  
*Salvia eriocalyx* Bert.  
*Sanchezia nobilis* Hook. f.  
*Sedum compressum* Rose.  
— *Palmeri* S. Wats.  
*Sempervivum poculiforme* Berger.  
*Serjania cuspidata* Combest.  
*Sinocrassula yunnanensis* Berger  
*Stachytarpheta dichotoma* Vahl.  
*Stapelia maculosa* Jacq.  
— *planifolia* Jacq.  
*Streptocarpus* × *Blythinii* Lynch (*Wendlandii* × *cyanea*).  
— × *Veitchii* Hort.<sup>1</sup>  
*Terminalia Catappa* L.  
*Whitfieldia lateritia* Hook.

GYMNOSPERMES

*Ceratozamia Kuesteriana* Ryel.  
*Podocarpus japonica* Hort. bogor. ex Sieb.

---

LA VICTORIA REGIA EN 1933

Sept pieds de *Victoria regia* var. *Trickeri* issus de graines semées le 14 février, provenant de Stockholm, Berlin-Dahlem et du Muséum, ont été mises en place dans la serre-aquarium en mai, 3 en pleine terre, 4 dans chacun un bac de 0 m. 70 de diamètre.

La floraison comprenant 140 fleurs pour les sept plantes s'est échelonnée du 28 juin au 10 novembre, se répartissant ainsi qu'il suit pour chaque exemplaire :

Berlin-Dahlem. — 1 plante en pleine terre a donné 21 fleurs ;

Muséum. — 2 plantes en pleine terre ont donné : une plante : 34 fleurs ; l'autre : 22 fleurs ;

Muséum. — 2 plantes en bacs ont donné : une plante : 15 fleurs ; l'autre : 8 fleurs ;

1. La première indication de ce nom, à ma connaissance, est dans l'*Index seminum* du jardin botanique de Rome, 1905, p. 10, mais sans indication du nom des parents, et non dans Vilmorin-Andrieux et C<sup>1</sup><sup>e</sup> *Cat. Pl. Serres*, 1908, p. 38, ainsi que je l'avais indiqué antérieurement (*Journ. Soc. nat. Hort. France*, 4<sup>e</sup> série, XXII, p. 312). (A. G.)

Stoekholm. — 2 plantes en bacs ont donné : une plante : 24 fleurs ;  
l'autre : 16 fleurs ;

Total : 140 fleurs.

Les feuilles qui, l'année précédente, avaient eu un diamètre de 1 m. 35, ont atteint cette année 1 m. 70 et 1 m. 75 de diamètre. En résumé une végétation puissante a pu être observée ainsi qu'une floraison plus abondante en général que celle signalée jusqu'à ce jour dans les ouvrages horticoles.